

## Отзыв

**на автореферат диссертации Маслова Сергея Евгеньевича  
«Методы и модели управления запасами в условиях неопределенности»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических  
наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные  
методы экономики (экономические науки)**

Поддержание оптимальной пропорции между величиной товарооборота и размерами товарных запасов - одна из важных задач торговых предприятий. При недостаточной величине запасов возникают сложности с товарным обеспечением товарооборота предприятия; излишние запасы вызывают дополнительные потери, увеличение потребности в кредитах и рост расходов по выплате процентов по ним, увеличение расходов по хранению запасов, что в совокупности ухудшает общее финансовое состояние торговых предприятий.

Построение теоретических основ управления запасами в условиях неопределенности, совершенствование существующих и разработка новых математических методов и моделей, представляет актуальную научную и практически значимую проблему, на решение некоторых аспектов которой и направлено диссертационное исследование С.Е. Маслова.

Разработанные автором в ходе диссертационного исследования методы и алгоритмы решения задач управления запасами в условиях неопределенности спроса и времени поставки, представляют значительный теоретический и практический интерес. Автором обоснована целесообразность использования треугольных законов распределения для формализации случайных величин, что позволяет получить аналитические решения оптимизационных задач, существенно облегчая процесс внедрения предложенных моделей в практику предприятий. Работа автора, представленная в автореферате, обладает логической структурой и подкреплена необходимой доказательной базой содержащихся в ней выводов и научных результатов.

Отметив положительные характеристики представленного автореферата, хотелось отразить и недостатки его содержания. В частности, в автореферате не нашли должного отражения вопросы, связанные с диверсификацией моделей в

зависимости от отношения к риску. Это замечание можно рассматривать, как пожелания для дальнейших научных исследований автора.

В целом считаю, что диссертационная работа Маслова Сергея Евгеньевича «Методы и модели управления запасами в условиях неопределенности», соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемых ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики (экономические науки).

Заведующий кафедрой информационной безопасности  
Российского государственного социального университета  
доктор физико-математических наук, профессор



---

19 июня 2019 г.

Прус Юрий Витальевич

Почтовый адрес : 129226, ул. В. Пика, 4, стр 1

Телефон +7 915 066 5514

E- mail: prusiuv@rgsu.net

*Подпись Ю. В. Пруса  
удостоверено*

ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ  
ПО КАДРАМ  
ДОНСКОВА Е.Е.

